

МАТРИЦА ИНТЕРАКТИВНЫХ ФОРМ ОБУЧЕНИЯ

13.01.10 ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Название дисциплины /модуля	Темы дисциплины/модуля	Задания	Код личностных результатов реализации программы воспитания
Русский язык	Тема 2.2 Функционально-смысловые типы речи	Деловая игра в форме круглого стола на тему Русский язык, как часть Русского мира и Мировой культуры	ЛР 1,5,8
Литература	Тема 5.6 М.А. Шолохов. Сведения из биографии. Роман «Тихий Дон» (обзор)	Творческий проект: «Быт на страницах литературного произведения в контексте темы: «Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации»	ЛР 1,5,8
	Тема 7.4 А.В. Вампилов. Сведения из биографии. Пьеса «Утиная охота» (обзор). Гоголевские традиции в драматургии А.В. Вампилова	Деловая игра в форме круглого стола на тему Герой и конфликт драмы 1960-1980 –х годов	ЛР 1,5,8
	Тема 8.1 Общественно-культурная ситуация в России конца 20- начала 21 века	Эссе «Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации» Подготовка презентации на тему: «Профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;	ЛР 1,5,8,17

		оказание первой помощи пострадавшим»	
Иностранный язык	Тема 2.8. Магазины, товары, совершение покупок	Ролевая игра по теме	ЛР 1,4
	Тема 3.1 Переговоры, разрешение конфликтных ситуаций. Рабочие совещания. Отношения внутри коллектива	Ролевая игра по теме	ЛР 1,15
	Тема 3.3 Выдающиеся исторические события и личности в области электроэнергетики. Исторические памятники	Ролевая игра по теме	ЛР 1, 11
История	Тема 4 От Древней Руси к Российскому государству	Выполнение творческого проекта «Применение в Древней Руси основ технического черчения в деревянном и каменном зодчестве»	ЛР 8
	Тема 5 Россия в XVI—XVII веках: от великого княжества к царству	Дискуссия	ЛР 8
	Тема 12. Между мировыми войнами	Проект «Развитие электрификации в послереволюционной России»	ЛР 8
	Тема 16. Российская Федерация на рубеже XX—XXI веков	Проект «Электрификация Крыма после воссоединения с Россией» Выявление и устранение неполадок в электрической цепи.»	ЛР 8, 11

Обществознание	Тема 1. Человек и общество	<p>Дискуссия на тему «Самосознание и социальное поведение. Цель и смысл человеческой жизни»</p> <p>Дискуссия на тему: «Что такое «свобода» и «ответственность» человека? Что означает понятие «ответственность за свой выбор»? Почему люди осознанно и неосознанно избегают свободы и ответственности?»</p> <p>Дискуссия на тему: «Терроризм в Мире, последствия терроризма, основные пути решения этой глобальной проблемы» Эссе «Я или мы: взаимодействие людей в обществе».</p>	ЛР 1,3,6,12,13,14
	Тема 3 Экономика	<p>Дискуссия на тему «Роль государства в экономике»</p> <p>Дискуссия на тему «Безработица в России, ее причины, возможность преодоления»</p> <p>Дискуссия на тему «Основные проблемы экономики России и ее регионов, пути их решения»</p>	ЛР 1,12,13,14
	Тема 4 Социальные отношения	<p>Дискуссия на тему «Профилактика негативных форм девиантного поведения среди молодежи. Опасность наркомании, алкоголизма»</p> <p>Дискуссия на тему «Социальная и личностная значимость здорового образа жизни»</p>	ЛР 1,2
	Тема 5 Политика	Дискуссия на тему «Роль средств массовой информации в политической жизни общества»	ЛР 1,17
Физическая культура	Введение. Физическая культура в общекультурной	Игра-соревнование	ЛР 1,2,9

	и профессиональной подготовке студентов СПО		
	Тема 1. Основы здорового образа жизни. Физическая культура в обеспечении здоровья	Мастер-класс «Профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; оказание первой помощи пострадавшим». Игра-соревнование	ЛР 1,2,9
	Тема 2. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями	Игра-соревнование	ЛР 1,2,9
	Тема 3. Самоконтроль, его основные методы, показатели и критерии оценки	Игра-соревнование	ЛР 1,2,9
	Тема 4. Психофизиологические основы учебного и производственного труда. Средства физической культуры в регулировании работоспособности	Игра-соревнование	ЛР 1,2,9
	Тема. 5 Физическая культура в профессиональной деятельности специалиста	Игра-соревнование	ЛР 1,2,9
Основы безопасности жизнедеятельности	Тема1.Обеспечение личной безопасности и сохранения здоровья	Дискуссия на тему «Вредные привычки и их профилактика»	ЛР 1,2,3
	Тема2. Государственная система обеспечения безопасности населения	Практико-ориентированный проект	ЛР 1,3,5,11, 13,14
Родная литература	Тема 2. Личность и семья	Дискуссия: место человека в семье и обществе, семейные и родственные отношения; мужчина, женщина, ребенок, старик в семье; любовь и доверие в жизни человека, их ценность; поколения, традиции, культура повседневности.	ЛР 1, 2,4,5,12

	Тема 3. Личность-общество-государство	Круглый стол: влияние социальной среды на личность человека; человек и государственная система; гражданственность и патриотизм; интересы личности, интересы большинства/меньшинства и интересы государства; законы морали и государственные законы; жизнь и идеология.	ЛР 1, 2,4,5,12
	Тема 4. Личность-природа-цивилизация	Круглый стол: человек и природа; проблемы освоения и покорения природы; проблемы болезни и смерти; комфорт и духовность; современная цивилизация, ее проблемы и вызовы.	ЛР 1, 2,4,5,12
	Тема 5. Личность- история - современность	Дискуссии: время природное и историческое; роль личности в истории; вечное и исторически обусловленное в жизни человека и в культуре; свобода человека в условиях абсолютной несвободы; человек в прошлом, в настоящем и в проектах будущего.	ЛР 1, 2,4,5,12
Астрономия	Тема Строение и эволюция Вселенной	Творческий проект	ЛР 1,10
Биология	Тема 5. Происхождение человека	Эссе	ЛР 1,10
География	Тема 7. Россия в современном мире	Дискуссия «Роль России в географическом разделении труда»	ЛР 1,10
Основы финансовой грамотности	Тема 1. Личное финансовое планирование	Мини-проекты. Планирование сбережений как одного из способов достижения финансовых целей.	ЛР 4,2,4,7,17
	Тема 8. Налоги	Стандартизированный тест	ЛР 4,2,4,7,17
Финансы домашних хозяйств	Тема 1. Финансы домашних хозяйств и их место в финансовой системе страны	Деловая игра «Как человеку жить по средствам своим».	ЛР 4,2,4,7,17

	Тема 5. Общие экономические вопросы домашнего хозяйства	Деловая игра: «Планируем личный бюджет!».	ЛР 4,2,4,7,1 7
	Тема 7. Макроэкономические финансовые вопросы	Круглый стол на тему: «Безработица и пути ее преодоления»	ЛР 4,2,4,7,1 7
Техническое черчение	Тема 3.2. Сборочные Чертежи	Творческое задание: «Выполнение сборочного чертежа простого изделия и его детализовка».	ЛР 1,10
Электротехника	Тема 1.3. Электрические цепи переменного тока	Проведение мастер – класса: «Подключение электродвигателя трехфазного тока в сеть 220 В переменного тока	ЛР 4,2,4,7,1 7
Основы технической механики и слесарных работ	Тема 2.1. Технология выполнения слесарных работ	Кроссворд	ЛР 4,2,4,7,1 7
	Тема 3.2. Детали и механизмы машин	Дискуссия	ЛР 4,2,4,7,1 7
Материаловедение	Тема 2.1. Металлы и сплавы	Метод-проект	ЛР 4,2,4,7,1 7
	Тема 2.2. Неметаллические материалы	Метод-проект	ЛР 4,2,4,7,1 7
Охрана труда	Тема 2.1. Правила техники безопасности и охраны труда на производстве	Круглый стол	ЛР 4,2,4,7,1 7
Безопасность жизнедеятельности	Тема 1. Теоретические основы обеспечения безопасности жизнедеятельности	Эссе	ЛР 9,15
	Тема 6. Воинская обязанность	Дискуссия на тему «Патриотизм. Служба в армии»	ЛР 7,10
Основы предпринимательской деятельности	Тема 1. Теоретические основы предпринимательской деятельности	Деловая игра. «Предпринимательская тайна».	ЛР 13,15,17
	Тема 4. Виды систем налогообложения коммерческих организаций	Деловая игра «Выбор стратегии предпринимательской деятельности в условиях риска	ЛР 13,15,17
Математика	Введение	Дискуссия: Математика в науке, технике, экономике, информационных технологиях и практической деятельности в профессии	ЛР 4,17

	Тема 1.1. Развитие понятия о числе	Презентация на тему «Значение и история понятия логарифма»	ЛР 1,14
Информатика	Тема 3.3. Безопасность, гигиена, эргономика, ресурсосбережение. Защита информации, антивирусная защита	Дискуссия на тему «Необходимость защиты рабочего места»	ЛР 1,17
Физика	Тема 1. Механика	Стандартизированный тест	ЛР 1,15
	3. Электродинамика	Презентация на тему: «Электроизмерительные приборы»	ЛР 1,4,15
	4. Колебания и волны	Кроссворд	ЛР 1,4
ПМ.01 Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций	Тема 1.2. Технология электромонтажных работ	Мастер – класс: Технология монтажа электропроводок из защищенных кабелей и трубчатых проводов	ЛР 1,17
ПМ.02 Проверка и наладка электрооборудования	Тема 1.8. Испытания и проверка воздушных линий электропередачи	Мастер-класс: Методы определения мест повреждения воздушных линий электропередачи	ЛР 1,17
ПМ.03 Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования	Тема 6. Техническое обслуживание электрических машин	«Мастер-класс» по теме: Техническое обслуживание электрических машин во взрывозащищенных помещениях	ЛР 1,17
ПМ.04 Выполнение работ по профессии 40.048 Слесарь – электрик	Тема 3. Соединение деталей и узлов в соответствии с простыми электромонтажными схемами	Мастер – класс: Технология монтажа электропроводок из защищенных кабелей и трубчатых проводов	ЛР 4,7,15
Физическая культура	Тема 4. Виды спорта (по выбору)	Игра- соревнование	ЛР 1,9

